JSC KAUSTIK
Volgograd / NIKOCHEM Group

PVC-S-5868PG

Süspansiyon Polivinil Klorür (PVC-S)

GOST 14332-78 Uyumlu

Gıda ve tüketici ürünleri ambalajları için tasarlanmış, yüksek saflıkta ve tutarlı performans sunan birinci sınıf PVC çözümü.

NotebookLM

Optimum formülasyon esnekliği için ideal K-Değeri ve üstün ısıl kararlılık.

58–60

K-DEĞERI

0.50–0.60 g/cm³

YIĞIN YOĞUNLUĞU (BULK DENSITY)

Min. 15–17 g

PLASTIFİYAN EMILIMI (100g PVC BAŞINA)

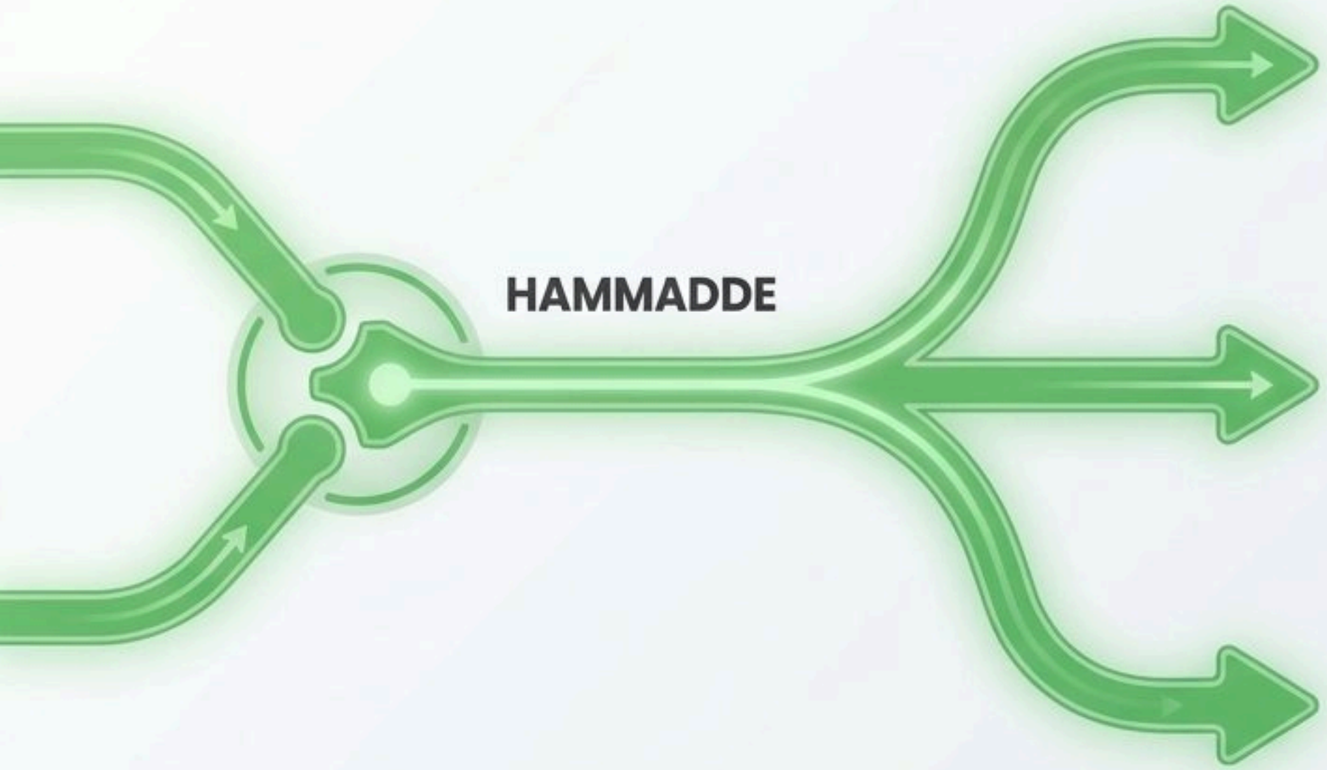
Min. 10 Dakika

160°C'DE FILM ISIL KARARLILIĞI

Not: Değerler GOST 14332-78 (Top/First Grade) standartlarına dayanmaktadır. Nem oranı maksimum %0.3-0.5 aralığındadır.

NotebookLM

Tüketici güvenliğinin ve görsel kalitenin ön planda olduğu plastik ambalaj uygulamaları için geliştirilmiştir.



Film Üretimi
Şeffaf ve esnek ambalaj filmleri.

Gıda Ambalajları
Güvenli gıda teması gerektiren uygulamalar.

Tüketici Ürünleri
Perakende ürünler için koruyucu ambalajlar.

Dökme Plastik Ambalajlar
Endüstriyel ve tüketici odaklı dökme plastik çözümler.

NotebookLM

Yüksek görsel kalite ve standartlara uygunluk aradığınızda kesin tercihtir.

Görsel Kusursuzluk

Ürettiğiniz filmlerde yüksek şeffaflık isteniyorsa (**Top Grade** kalite için **0.1 cm^3'te maksimum 3 'balık gözü' / fish eye** garantisi).

Üstün Saflık

Düşük **yabancı madde** oranına sahip, tutarlı **beyaz toz yapısında (Maksimum 5 ppm vinil klorür)** bir hammaddeye ihtiyaç duyduğunuzda.

Katkı Uyumluluğu

Reçetenizde **hızlı ve homojen plastifiyan emilimi (100 gramda 17 g'a kadar)** hedeflediğiniz prosesler için.

NotebookLM

Zorlu depolama koşulları ve amaca uygun olmayan ortamlar için alternatifler değerlendiril**melidir.**

Aşırı Sıcak Depolama

Depolama alanınız sürekli 35°C'nin üzerinde sıcaklığa sahipse ve ısıtıcı cihazlara 1 metreden daha yakın stoklama yapılacaksa.

Yüksek Nemli Ortamlar

Ortam bağıl nemi (RH) sürekli %75'in üzerinde olan tesislerde uzun süreli stoklama planlanıyorsa.

Dış Ortam Stoklaması

Ürün paketleri (PP Big Bag veya kağıt torbalar) bir sundurma olmadan, doğrudan güneş ışığına veya yağışa maruz kalacaksa.

NotebookLM

Güvenli işleme ve uzun raf ömrü için tesis yönergelerine dikkat edin.



Depolama & Taşıma

- İç mekanlarda veya korunaklı sundurma altında saklanmalıdır.
- Maksimum limitler: **35°C sıcaklık, %75 bağıl nem.**
- Kağıt torbalar veya PP Big Bag'ler ile karayolu/demiryolu taşımacılığına uygundur.



Yangın Güvenliği

- **Yanıcı maddedir.**
- Havadaki toz partikülleri parlama noktası: **624°C**
- Aerojel kendiliğinden tutuşma noktası: **486°C**



Kimyasal Kararlılık

- Su, asit, alkali ve havadaki oksijen ile temasında patlayıcı değildir.
- Yanmayı desteklemez, reaksiyon açısından son derece kararlıdır.

NotebookLM

Gıda ve ambalaj endüstrisinde güven veren stabilite.

PVC-S-5868PG; ideal K-değeri, düşük yabancı madde oranı ve kanıtlanmış ısıl kararlılığı ile filmler ve dökme gıda ambalajları için en güvenilir süspansiyon PVC tercihinizdir.

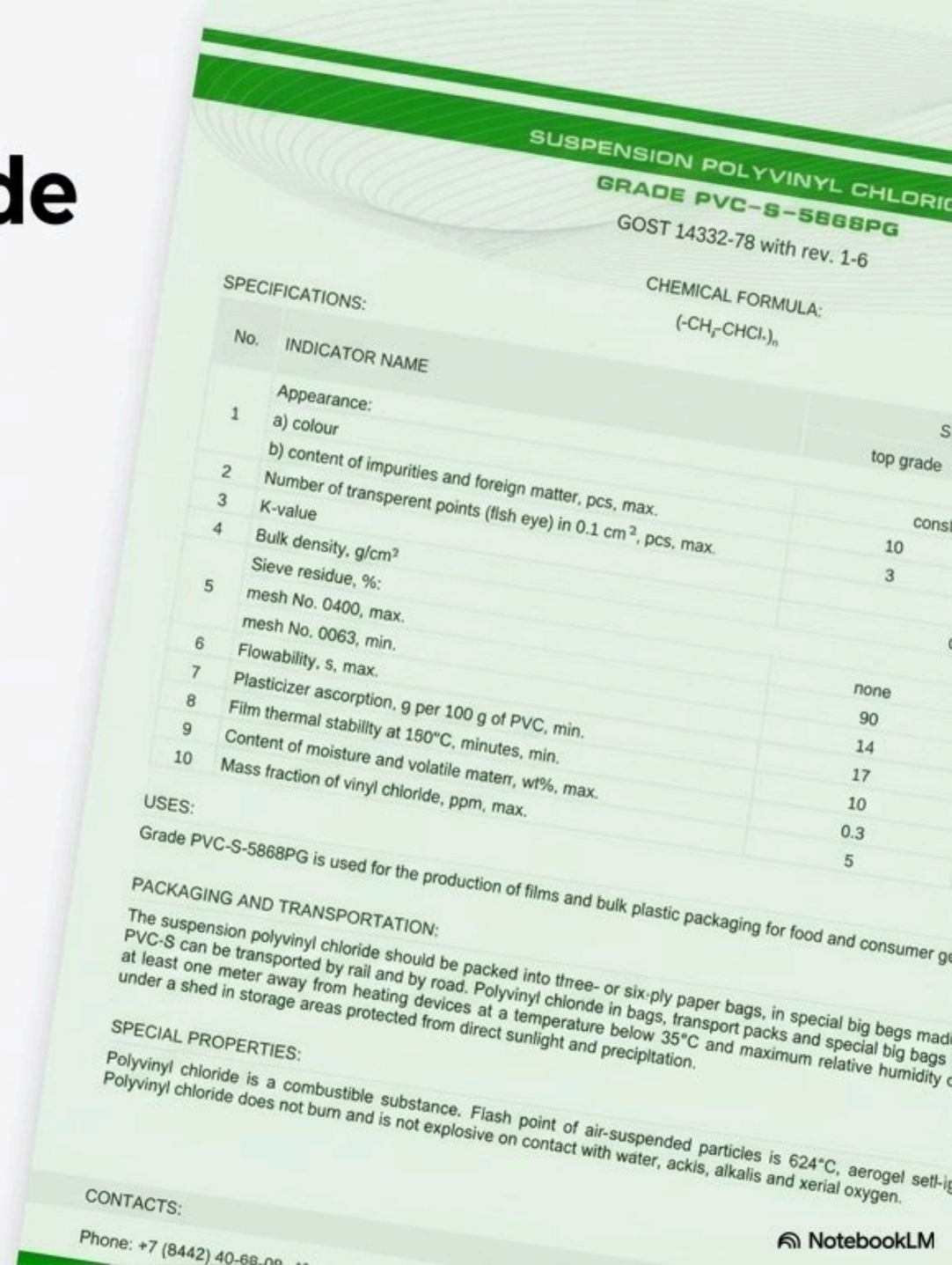
Üretici:
JSC KAUSTIK Volgograd / NIKOCHEM Group

E-posta:
ves@kaustik.ru

Telefon: +7 (8442) 40-66-09

[Teknik Dökümanı İndir]

[Sipariş İçin Ulaşın]



SUSPENSION POLYVINYL CHLORI

GRADE PVC-S-5868PG

GOST 14332-78 with rev. 1-6

CHEMICAL FORMULA:

$(-CH_2-CHCl-)_n$

SPECIFICATIONS:

No.	INDICATOR NAME	
1	Appearance:	
	a) colour	top grade
	b) content of impurities and foreign matter, pcs, max.	
2	Number of transperent points (fish eye) in 0.1 cm², pcs, max.	10
3	K-value	3
4	Bulk density, g/cm³	
5	Sieve residue, %:	
	mesh No. 0400, max.	
	mesh No. 0063, min.	
6	Flowability, s, max.	none
7	Plasticizer ascorption, g per 100 g of PVC, min.	90
8	Film thermal stability at 150°C, minutes, min.	14
9	Content of moisture and volatile matern, wt%, max.	17
10	Mass fraction of vinyl chloride, ppm, max.	10
		0.3
		5

USES:

Grade PVC-S-5868PG is used for the production of films and bulk plastic packaging for food and consumer g

PACKAGING AND TRANSPORTATION:

The suspension polyvinyl chloride should be packed into three- or six-ply paper bags, in special big bags mad
PVC-S can be transported by rail and by road. Polyvinyl chlonde in bags, transport packs and special big bags
at least one meter away from heating devices at a temperature below 35°C and maximum relative humidity
under a shed in storage areas protected from direct sunlight and precipltation.

SPECIAL PROPERTIES:

Polyvinyl chloride is a combustible substance. Flash point of air-suspended particles is 624°C, aerogel setl-i
Polyvinyl chloride does not burn and is not explosive on contact with water, ackis, alkalis and xerial oxygen.

CONTACTS:

Phone: +7 (8442) 40-66-09

NotebookLM